

AVERTISSEMENTS

PRATIQUES AGRICOLES

BRETAGNE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°29 du 29 mars 2001 -2 pages

Désherbage blé

Pour améliorer l'efficacité du désherbage et préserver la qualité de l'eau, un suivi des mauvaises herbes est mis en place en Bretagne.

Il a pour but de pouvoir préconiser à titre expérimental en 2000 des interventions ciblées sur les adventices selon leur stade de développement avec des herbicides au meilleur profil environnemental.

Cette opération réalisée en commun entre :

-laDRAF-SRPV

- et la FE.RE.DEC de Bretagne

bénéficie du soutien du Conseil Régional de Bretagne. BRETAGNE

Les observations sont réalisées par le réseau d'observateurs du SRPV Bretagne (SRPV, FEREDEC, Chambre d'Agriculture, négoce, coopératives, lycées agricoles, agriculteurs,...) et sont synthétisées dans l'Avertissement Agricole par le SRPV Bretagne et la FEREDEC Bretagne

Les informations seront reprises dans le bulletin d'avertissement agricole et disponibles sur le site Internet : http://draf.bretagne.agriculture.gouv.fr

Préconisations

Désherber les semis du début de l'année 2001 (février et début mars).

Pour les désherbages réalisés, il est important de vérifier l'efficacité pour savoir si un rattrapage est nécessaire. Pour cela, il est utile d'aller voir directement sur la parcelle l'état d'avancement du désherbage 30 voir 60 jours après l'application pour avoir l'efficacité totale de l'herbicide. Si un rattrapage s'avère nécessaire (notamment séneçon et folle avoine), se référer aux bulletins n°18, 19 et 21.

Ce bulletin est le dernier concernant le désherbage du blé en 2001. Une note de synthèse sur la campagne désherbage blé vous sera présentée dans deux semaines.



bulletin: le 5 avril 2001

Observation

Actuellement, la quasi totalité des désherbages, dans les quatre départements bretons, sont terminés. Pour ceux qui n'ont pas encore été effectués (semis de février et début mars 2001), il est temps de les faire car les mauvaises herbes sont au stade maximal du traitement.

Des notations ont été réalisées 30, 45 et 50 jours après le désherbage. Elles nous permettent d'apprécier l'efficacité des traitements herbicides.

Sur l'ensemble des quatre départements, les désherbages ont, en règle générale, bien fonc-

On peut cependant noter la présence du :

- Pâturin annuel au stade plusieurs talles.
- Séneçon vulgaire à un stade très développé.
- Ray-grass à plusieurs talles.
- Véroniques à un stade très développé.



Désherber les blés semés tardivement et surveiller l'évolution de vos désherbages.

Service Régional de la Protection des Végétaux ™ B.P. 60116 35701 RENNES CEDEX 7 est partielle

DRAF Bretagne

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rennes Directeur gérant : P.BLANCHET Publication périodique C.P.P.A.P n°528 AD ≧ ISSN n°1167-2382

0

RAVAGEURS ET MALADIES

COLZA

Stades :de D2 (parcelles les plus tardives) à F2(allongement de la hampe florale) : beaucoup de parcelles sont en cours de floraison. L'activité des méligèthes continue a être faible. Le premier charançon des siliques a été piégé à Montfort (35) : ce sera le principal ravageur à suivre dans les semaines à venir.

Les conditions restent propices aux maladies : essentiellement cantonnées sur les feuilles basses mais il faut surveiller qu'elles ne montent pas sur les feuilles supérieures. Aucune intervention ne se justifie actuellement.



En raison du contexte épizootique (précautions vis à vis de la fièvre aphteuse), les observations sur l'Ille et Vilaine sont encore limitées cette semaine.

Stades les plus courant : fin tallage (semis tardifs, notamment du Finistère) à stade 1 nœud.

Piétin-verse: Le risque climatique continue à évoluer fortement et les symptômes deviennent bien visibles.

Le résultats notés dans le tableau suivant montrent encore une évolution conséquente par rapport à la semaine dernière et des contaminations tertiaires apparaissent pour les semis de fin octobre:

	indices de risque du modèle au 28 mars(risque parcellaire modéré)	
	à Rennes	à Ploumoguer
semis de fin octobre	42	58
semis de mi-novembre	26	35
semis de fin novembre	22	26

Pour les parcelles observées cette semaine, on note une progression des symptômes en fréquence de pieds attaqués et en pénétration du champignon sur les gaines (il est parfois nécessaire de laver les gaines pour bien voir toutes les taches) : <u>les parcelles les plus attaquées présentent près de 40% des pieds avec symptômes</u>.

Préconisations:

- sur les parcelles semées jusqu'à la mi-novembre, on est souvent au stade 1 nœud : une protection est fortement conseillée, à moins de variété ou de contexte parcellaire peu favorable (cf bulletins précédents). Intervenir avec un produit à base de cyprodinil en respectant les doses.
- pour les parcelles au stade épi 1 cm, l'utilisation du prochloraz est encore possible
- pour les parcelles semées en décembre et janvier, suivre l'évolution de la maladie avec les notations. Le risque est actuellement beaucoup moins élevé.

Septoriose : maladie toujours dominante. Les F2 actuelles commencent à être fortement touchées mais la protection spécifique contre cette maladie ne se justifie pas avant le stade 2 noeuds.

Rouille brune et oïdium : quelques parcelles développent des symptômes mais ils restent limités



